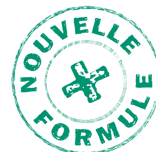
549 PROLIPOX M-S

COLLE ET JOINT EPOXY POUR CARRELAGE
RESISTE AUX AGRESSIONS CHIMIQUES ET MECANIQUES INTENSES

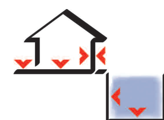


LES "PLUS" PRODUIT

- **Résiste aux agressions chimiques et mécaniques intenses**
- **Application et nettoyage aisé**
- **Adapté au nettoyage haute pression**
- **Largeur : 2 à 12 mm**
- **Grand choix de coloris 10 teintes**







PROPRIETES

549 PROLIPOX M-S est un produit bicomposant destiné à la réalisation de joints étanches et résistant aux produits chimiques : acides, bases, huiles et solvants courants (cf. tableau de résistance chimique).
Il assure un collage performant.
Produit adapté au collage sur tôle laquée, après préparation.

DOMAINES D'APPLICATION

- Murs : intérieurs et extérieurs.
- Sols : intérieurs et extérieurs.

- Bassins, piscines
- Industries chimique et alimentaire
- Laboratoires
- Hôpitaux
- Ateliers, garages
- Locaux sanitaires
- Etables, écuries
- Stations d'épuration

CARACTERISTIQUES

- **Présentation**
  - Composant A : résine (10 teintes)
  - Composant B : durcisseur (sable)
- **Densité de la pâte** : 1,63 ± 0,1
- **Composition** : résine époxy émulsionnable, charges siliceuses

Caractéristiques d'utilisation(1)

- Temps ouvert : 30 min environ
- Temps d'ajustabilité : 60 min environ
- Délai avant mise en service :
  - mécanique : 16 h
  - chimique : 7 jours
- Température d'utilisation : ≤ 50°C

(1) Valeurs déterminées en laboratoire à 23°C et 50% d'humidité relative selon la norme en vigueur.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

Collage
- Les supports seront sains, propres, secs dépoussiérés, exempts de toutes traces d'huile, de peinture, de plâtre, de laitance…
- Ils ne devront pas ressuer l'humidité ni être gelés.

Jointoiement
- Attendre la fin de prise du mortier de pose du revêtement avant d'appliquer le **549 PROLIPOX M-S**.
- S'assurer qu'il n'y ait pas d'excès de mortier de pose dans les joints vides.

Préparation du produit
- Mélanger la totalité des 2 composants avec un malaxeur électrique à vitesse lente jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.

Application
Collage
- Etaler la colle sur le support à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m², puis à l'aide d'une taloche crantée adaptée, régulariser l'épaisseur.
- Dans le cas du double encollage, respecter les indications précédentes en procédant en plus au beurrage de l'envers du carrelage.
- Presser le revêtement céramique par marouflage ou par battage à l'aide d'un maillet, afin d'assurer un parfait transfert.

Jointoiement
- Faire pénétrer le produit dans les joints vides à l'aide d'une spatule métallique flexible ou d'une taloche avec semelle caoutchouc dur en appuyant fortement afin que les joints se remplissent dans toute leur profondeur.
- Largeur maximale du joint : 12 mm.

Nettoyage - Finition
- Le nettoyage des bavures s'effectue à l'aide d'un tampon abrasif trempé dans de l'eau fréquemment renouvelée. Veiller à ne pas détériorer les joints pendant cette opération.
- Eliminer le reste du mortier émulsionné à l'aide d'une éponge humide.
- Nettoyage des outils avec le **722 NETTOYANT CARRELAGE**.

PRECAUTIONS D'EMPLOI
- Température d'utilisation comprise entre + 10°C et + 30°C.
- Nettoyage à l'eau avant polymérisation car une fois durci, le mortier époxy ne s'élimine plus.
- Par fortes températures, réduire la surface à encoller.
- Risque de tachabilité avant polymérisation complète (24 h mini).
- Consulter la fiche de données de sécurité.

CONSOMMATION
En collage : 2,4 à 4,8 kg/m²
En jointoiement : 0,45 à 2,4 kg/m²
Consommation en kg/m²

$$= 0{,}18 \times h \times e \times \frac{(L + l)}{(L \times l)}$$

h : épaisseur du carreau (mm).
e : largeur du joint (mm).
L : longueur du carreau (cm).
l : largeur du carreau (cm).
Consommation indicative pour carrelage d'épaisseur 10 mm = 0,45 à 2,4 kg/m²

PAREXLANKO

COLLE ET JOINT EPOXY POUR CARRELAGE

RESISTE AUX AGRESSIONS CHIMIQUES ET MECANIQUES INTENSES

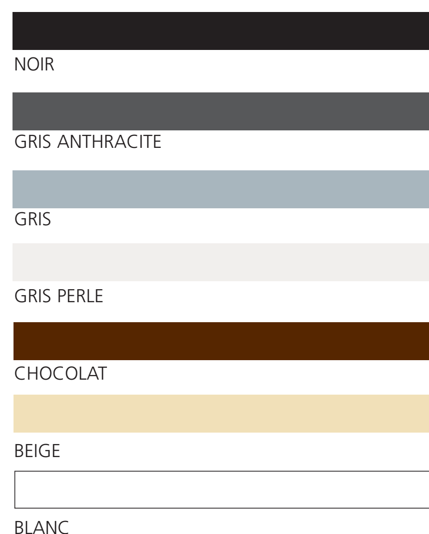
549 PROLIPOX M-S

Résistance chimique de la **549 PROLIPOX M-S**

TENUE	24 H	7 JOURS	1 MOIS	6 MOIS et +	CONCENTRATION MAXIMUM EN %
ACIDES MINERAUX					
Chlorhydrique	●	●	●	●	25
Chromique	❍	❍	❍	–	10
Nitrique	●	❍	–	–	40
Phosphorique	●	●	●	❍	15
Sulfurique	●	●	❍	❍	80
ACIDES ORGANIQUES					
Acétique	●	❍	❍	–	10
Citrique	●	●	❍	–	10
Formique	●	❍	❍	❍	05
Lactique	●	❍	❍	❍	10
BASES					
Ammoniaque	●	●	●	●	15
Eau de javel	●	●	●	❍	10
Soude	●	●	●	●	20
HUILES ET CARBURANTS					
Essence	●	●	●	●	
Gazole	●	●	●	●	
Huile moteur	●	●	●	●	
Huile d'olive	●	●	●	●	
Mazout-Pétrole	●	●	●	●	
SOLVANTS					
Acétone	–	–	–	–	
Ethanol	●	❍	❍	–	90
Glycol	●	●	❍	–	
Trichloréthylène	–	–	–	–	
White spirit	●	●	●	●	

● Résiste en service continu ❍ Résiste en service intermittent (contact fréquent et lavage régulier) – Ne résiste pas

Nuancier



NOIR

GRIS ANTHRACITE

GRIS

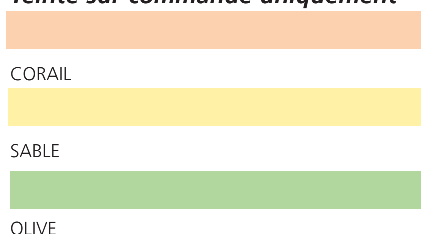
GRIS PERLE

CHOCOLAT

BEIGE

BLANC

Teinte sur commande uniquement



CORAIL

SABLE

OLIVE

Les procédés d'impression ne permettent pas une reproduction fidèle des teintes.

CONSOMMATION
- ***Collage : 2,4 à 4,8 kg/m².***
- ***Jointoiement : 0,45 à 2,4 kg/m².***

CONDITIONNEMENT
- Kit de 5 kg :
  Composant A : 3,75 kg (résine),
  Composant B : 1,25 kg (durcisseur).
- Kit de 2,5 kg :
  Composant A : 1,875 kg (résine),
  Composant B : 0,625 kg (durcisseur).

PALETTISATION
- 50 kits de 5 kg (250 kg).

CONSERVATION
1 an à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri du gel et des fortes températures.

GARANTIE
- R.P. fabricant.

La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société Parexlanko S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation technique 2011

PAREXLANKO S.A. / Département Colles & Sols - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55

PAREXLANKO